•	•	Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination	_
10/029,144	KIM ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Mike Qi	2871	

1	Rejected	
=	Allowed	

_	(Through numeral) Cancelled
•	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim		Date									f	CI	nim	Date							CI	aim	Date										
Cla		-	_	_	꾸	TATE	'	_	_	⊣		Claim Date								<u> </u>					T	1	_		Т	_			
Final	Original	3/11/6							1			Final	Original										Final	Oniginal									
\vdash	Ø	j	\dashv	\dagger	\dashv	\dashv	+	+	┪	_			51			1	\perp	士	士		Ι			101							\exists	コ	_
	2	L		T	┪	ヿ	\neg		一门				52			\neg	Т	Т	Т	\Box				102									
\vdash	3	7	\vdash	\dashv	_	\neg	┪	┪	寸	┪			ន		\Box	T	T	T	1	П				103							\exists	П	
\vdash	X	-	\vdash	\dashv	7	┪	寸	\neg	_	╗			54		П	_	1	\top						104							\neg	┑	
\vdash	B	V	H	+	+	_	_	\neg	_	ᅥ			55	Н	Н	寸	+	十	1	T	\vdash			105		П						╗	_
┝┈┤	6	v	\vdash	+	+	ᆉ	┪	_	\dashv	⊣		-	56	Н	H	寸	十	_	+	t	_			106							_	┪	_
⊢⊢	7.	ř	\vdash	+	+	\dashv	-		-+	⊣			57	╌┤	Н	+	\dashv	-+-	+	T	Н			107	-					\dashv	寸	7	_
	8	V	\vdash	┿	-		\dashv	-	\dashv	⊣			58	Н	Н	-	+	+	+	+	\vdash			108	-	Н	\neg		П	\dashv	_	一	_
\vdash		V	⊢⊹	+	+	-	-	\dashv	-	\dashv			59	Н	Н	_	\dashv	+	+	+-	\vdash			109	Н	Н	_			\dashv	_	ヿ	_
1	9		\vdash	+	\dashv	\dashv	- 1	\dashv	\dashv	\dashv				Н	Н	+	+	╌	+-	┰	┝			110	H	Н	-	\vdash	Н	\dashv	\dashv	┪	_
\vdash	10	V	\vdash	+	-			\dashv		\dashv	::::I		60	Н	Н	-+	+	+	+-	+	\vdash		_	111	\vdash	Н	Н	Н	Н	\dashv	\dashv	\dashv	_
\vdash	11	v	\vdash	+	-4	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv			61 62	Н	Н	\dashv	\dashv	+	+	╁	⊢			112	\vdash	\vdash	Н	H	Н	-	\dashv	\dashv	_
 	12	7	$\vdash \vdash$	+	4			\dashv		괵				Н	Н	\dashv	┰	+	+	+	\vdash			113	 	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		\dashv	_
1	(3)	_	⊢	-+	-+	-		\dashv	\dashv				63	Н	Н	-+	+	+	+-	╁	Н		\vdash	114	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н	\vdash		\dashv	_
\vdash	M	-	$\vdash \vdash$	+	-		1	\dashv	1				64 65	H	Н	\dashv	+	+	+	╁╌	\vdash		<u> </u>	115	┢	H	Н	H	H	\vdash	-	↤	_
\vdash	15	V	₩	+	-+		\dashv	Н	\vdash	1			66	\vdash	Н	-+	\dashv	+	+	╁╌	⊢		 	116	\vdash	\vdash	Н	H	Н	\vdash		\dashv	$\overline{}$
 	16	V	\vdash	+	-+		\dashv	\vdash	\dashv	\dashv			_	\vdash	Н	-	+	+	+	╁╾	⊢			117	├	-	\vdash	\vdash	H	\vdash	-	-	_
\vdash	17.	Y	$\vdash \vdash$	-			\dashv	\vdash	\dashv				67		Н	\dashv	-+	+	+	Η÷	\vdash		├─	118	\vdash	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	$\overline{}$
 	18	Y	$\vdash \vdash$	4	4		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv			68	\vdash	Н	-	-+	+	+	╁	\vdash		⊢	119	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	H	\vdash		_
\vdash		V	⊢┼	4	4	_	\dashv	\vdash					69	\vdash	Н		-	+	+-	+-	-		├	120	\vdash	-	\vdash	\vdash	Н		\vdash	\dashv	\vdash
\vdash	20	Y	⊢	-			Щ	${oxdot}$	\dashv				70	├-	Н	\dashv	-	+	┰	+-	-	l			├	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	╟╫	\dashv	\vdash
\vdash	X	V	$\vdash \downarrow$	4	4		\sqcup	\square	4				71	-	⊢⊢	\dashv	\dashv	-+-	+	+-	\vdash	liii	<u> — </u>	121	⊢		\vdash	\vdash	Н		\dashv		\vdash
\vdash	බහ	Y	Щ	4	_		Щ	Ц	Ц			<u> </u>	72	—	Н	_	\dashv	-	+	╀-	\vdash	ı	├—	122	<u> </u>	\vdash	⊢	H	Н	\vdash	\dashv	-	\vdash
<u></u>		~	Ш	4	_		Ш	Щ	Ц	_			73	 _	Н		\dashv	+	+	+	-	liii	├─	123	├-	H	\vdash	-	Н	Н	\vdash	-	_
	24	L	Ш	4	_		Ц	Ц					74	Щ	Ы	_	-+			╄	⊢			124	<u> </u>	_			Н	-	\vdash	\dashv	\vdash
L	25	_	Ш	_	_	_				_			75	Щ	Ш	\dashv	\dashv	+	_	┼	⊢			125		-	-	┡	Н	Н	Н	\dashv	
L	26	_	\sqcup	4	_		Щ		\dashv	_			76	<u> </u>	Н	\dashv	-	+	4	┼	┡	ł	<u> </u>	126	 	-	_	 	Н	_	Н	⊣	\vdash
\sqsubseteq	27	乚	Ш	\perp	_				Ш	_			77	_	Щ	\dashv	4	4	\bot	↓_	<u> </u>		<u> </u>	127	<u> </u>	┡	<u> </u>	L	L	_		ᆛ	\vdash
L	28	ᆫ	Ш	_	_				_				78		Ш	_	4	-	+	+	▙			128	-	H	<u> </u>	⊢	\vdash	_	\vdash	\dashv	┢
<u></u>	29	辶	Ш	_	_	Ш	Ц		\dashv				79	Ш	Ш	\dashv	4	4	4-	╄	┡			129	—	⊢	<u> </u>	<u> </u>	⊢	_	\vdash	\dashv	⊢
	30	乚	Ш	\perp				Ш				<u> </u>	80	Ŀ	Ц	Ц	_	_		╄	<u> </u>		<u> </u>	130	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_	Н	\dashv	⊢
<u> </u>	31	<u> </u>	Ш		_	\Box		Ц					81	<u> </u>	_	\dashv	4	-	-	╄	╙			131	┡	┡	┡	<u> </u>	\vdash		Н	\dashv	⊢
<u> </u>	32	_	Ц	_	┙	Ш	Ш	Ш	Ш				82	⊢	\sqcup	\sqcup	_	-	-	╄	₩	ı	<u> </u>	132	 	-	⊢	\vdash	—	 -	${oldsymbol{arphi}}$	_	-
<u></u>	33	Ŀ	Ш	<u>. </u>	_	Ш	Ш	Ш	Ш			L	83	┞	Н	Щ		\dashv	+	↓_	\vdash	 	<u> </u>	133	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_		Н	\dashv	\vdash
<u></u>	34	乚	\sqcup	_	_		Щ	Ш	Щ				84	╙	Щ	\sqcup	4	\dashv	+	┼	┞	l		134	⊢	-	⊢	⊢	<u> </u>	 	⊢⊣		\vdash
L	35	┖	Ш	╧	_		Ш	Ш	Щ			Щ	85	L	Щ	\sqcup	_	\dashv	\bot	╄	⊢	l	<u> </u>	135	L	┞	 _	\vdash	Щ	\vdash	┡╼┥		<u> </u>
	36		Ш			Ш	Ш	Ш	Щ				86	上	Ш	\sqcup	_	\dashv	+	╀-	┞	ı	<u> </u>	136	 	┞-	<u> </u>	┡	_		$\vdash \vdash$		\vdash
	37	<u>L</u>	Ш	_	Ц	Ш	Ш	Ш	Щ			L	87	!	 _	Щ	4	_	-	╀-	⊢	ı	<u> </u>	137	⊢	├		⊢	\vdash	—	$\vdash \vdash$	_	\vdash
L_	38		Ц		_	Ш	Ш	Ш	Щ			Щ	88	1		Щ	_	+	+	+		4	 	138		-	⊢	⊢	\vdash	\vdash	${oxed{H}}$		\vdash
<u></u>	39	L	⇊	_		Ш	\sqcup	Щ	Щ	_		<u> </u>	89	L	lacksquare	\sqcup	-	+	+	+	├-	1	<u> </u>	139	├	⊢	⊢	⊢	⊢	├	┝╌┥	-	\vdash
<u></u>	40	L	Ш			Ш	Ш	Ш	ᆈ			<u> </u>	90	┞-	<u> </u>	Ш	4	4		+-	⊢	1	<u> </u>	140	Ļ	⊢	!	⊢	<u> </u>	├	⊢┤	\vdash	\vdash
<u></u>	41	╙	Ш	_	_	Ш	Ш	Ш	Ш			<u> </u>	91	!	—	Щ	-4	\dashv	+	+-	1	1	Ь—	141	⊢		—	-	⊢	⊢	Н	\vdash	\vdash
L_	42	┞-	\sqcup	_	_	Ш	Ш	Ш	Ш			Ь—	92	₽	_	${oldsymbol{\sqcup}}$	-	4	-	+-	╄	ı	} —	142	-	₩	-	⊢	₩	⊢	⊢⊦	Н	\vdash
<u></u>	43	↓_	\sqcup	_	_	Щ	Ш	Ш	Ш			 	93	⊢	\vdash	$\vdash \dashv$	-	+	-	+	⊢	H		143	├-	⊢			├-	├	H	\vdash	\vdash
	44	┞	⊢	_	_	Ш	Щ	Щ	Н			<u> </u>	94	\vdash	-	\vdash	-+	+	+	+	+		├-	144	⊢	\vdash	⊢	╌	├		┞┤		-
<u></u>	45	┞	Ш	_	_	Щ	Ш	Щ	Ш			<u> </u>	95	-	-	$\vdash \dashv$	\dashv	+	+	+	Ŧ.	 	\vdash	145	⊢	⊢	⊢	├	├-		├ ┤		⊬
	46	oxdapsilon	\sqcup	_	_	Щ	Щ	Щ	Ш	_		<u> </u>	96	 	┡	Н	_	\dashv	+	+	 -	 	\vdash	146	╀	╁	-	┡	-	-	H	Н	⊬
L	47	L	\sqcup	ļ		Ш	Щ	Щ	Ш			<u> </u>	97	↓_	├	$\vdash \vdash$	\dashv	+	+	+			—	147	╀	┼		\vdash	-	⊢	\vdash	\vdash	\vdash
	48	L		_[_	Ш	Ш	Щ	Ш			<u> </u>	98	1	<u> </u>	Ы	\dashv	\dashv	+	+-		4	-	148	╄-	╄	├	⊢		-	Н	Н	\vdash
L	49	1_	┰			Ш	Ш		Ц	_		<u> </u>	99	↓	₩	Н	\dashv	-+	+	+	╀	1	<u> </u>	149	₩	╄	⊢	╀	╀	-	Н	Н	\vdash
L	50	丄	Ш				Ш	L	Ш			L	100	<u></u>	_	Ш	Щ		ㅗ	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Ь.	J:::::		150	<u> </u>	ц_	Ц_	1			ш		_